



Technisches Datenblatt

Artikel: ERMAT Schlauch, Kraftstoffschlauch
product: ERMAT-Hose, fuel hose

Abmessungen: 3,9 x 1,5mm, 5,0 x 1,5mm, 5,5 x 1,5mm, 6,0 x 1,5mm, 7,0 x 2,0mm,
Dimensions: 9,0 x 2,0mm, 10,5 x 2,0mm

Ausführung: EPDM Gummischlauch mit geklebter Außenumflechtung
Configuration: EPDM rubber hose with glued texture outside

Material: Gummi EPDM mit Längsriefen, nicht elektrisch leitfähig, außen PES-Garn
rubber hose with grooves, non-conductive, outside PES-yarn

Physikalische Parameter Physical parameter

	Schlauch	Einheit	DIN / Norm
Shore – Härte shore-hardness	70° ± 5°	SH A	53505
Reißdehnung Tear resistance	250	%	53504

Außenumflechtung: abriebfestes und flachgewebtes PES-Garn, Umflechtung auf Schlauch geklebt
outer texture: highly abrasion resistant and flat woven yarn, braiding glued on hose

Betriebsdruck: bei + 80° C 10 bar (kurzzeitig bis +100°)
working pressure: bei + 60° C 15 bar

Platzdruck: bei +80° C 30 bar
burst pressure:

